

CASSETTE ART FLUX 360° 840x840

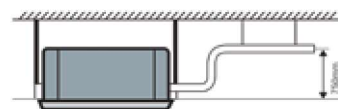


As unidades de cassete Kaysun 840x840 são uma solução ideal para a instalação em todo o tipo de tetos, para conseguir uma climatização otimizada. Graças ao ventilador DC Inverter e ao painel com um caudal de ar de 360°, consegue-se uma climatização uniforme, rápida e de longo alcance.



Eficiência energética

Estas cassetes utilizam ventiladores DC, que adaptam o funcionamento e o consumo às necessidades da unidade a qualquer momento, procurando sempre a máxima eficiência energética.



Bomba de condensados de série

Estas máquinas vêm equipadas de série com uma bomba de condensados, que permite elevar a água até uma diferença de altura de 750 mm.



Renovação do ar

Possibilidade de introduzir ar fresco diretamente na área de sucção da unidade, de modo a manter o ambiente interior renovado, fresco e saudável.



WiFi

Opcionalmente, é possível controlar as unidades Kaysun através do seu tablet ou smartphone.



Maior conforto

As unidades de cassetes da Kaysun têm um sistema de difusão de ar de 360°, que permite a climatização em todos os cantos da sala, proporcionando o máximo conforto para o utilizador.



Possibilidades de comando

Embora o comando sem fios seja recomendado para estas unidades, é possível geri-las por cabo, aumentando assim as possibilidades de comando para se adaptarem a qualquer instalação.



KPA-01E W 840x840
KPA-01E(S) 840x840
Painel recomendado



KI-04 S
Recomendado

MODELO UNIDADE INTERIOR			KCIBF-56 DN4.0	KCIBF-71 DN4.0	KCIBF-80 DN4.0
Capacidade	Arrefecimento nominal	kW	5,6	7,1	8
	Aquecimento nominal	kW	6,3	8	9
Potência entrada		W	31	46	48
Unidade interior	Caudal de ar 7 veloc.	m³/h	704 / 756 / 801 / 857 / 899 / 957 / 1.029	748 / 866 / 920 / 996 / 1.065 / 1.132 / 1.200	811 / 893 / 975 / 1.055 / 1.117 / 1.195 / 1.264
	Pressão sonora 7 veloc.	dB(A)	34 / 35 / 36 / 38 / 39 / 41 / 43	34 / 35 / 37 / 39 / 41 / 43 / 45	35 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46
	Largura/altura/profundidade	mm	904 / 230 / 840	904 / 230 / 840	904 / 230 / 840
	Peso líquido	kg	23,2	23,2	23,2
	Fonte de alimentação	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Cabo de alimentação	mm²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Painel	Largura/altura/profundidade	mm	950 / 55 / 950	950 / 55 / 950	950 / 55 / 950
	Peso líquido	kg	5	5	5
Cabo blindado de comunicação		mm²	3x0,75	3x0,75	3x0,75
	Tipo refrigerante		R-410A	R-410A	R-410A
Refrigerante	Diâmetro tubo líquido/gas	polg	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"

MODELO UNIDADE INTERIOR			KCIBF-100 DN4.0	KCIBF-112 DN4.0	KCIBF-140 DN4.0
Capacidade	Arrefecimento nominal	kW	10	11,2	14
	Aquecimento nominal	kW	11	12,5	16
Potência entrada		W	75	75	94
Unidade interior	Caudal de ar 7 veloc.	m³/h	1.034 / 1.087 / 1.154 / 1.239 / 1.365 / 1.477 / 1.596	1.034 / 1.087 / 1.154 / 1.239 / 1.365 / 1.477 / 1.596	1.224 / 1.289 / 1.351 / 1.426 / 1.517 / 1.622 / 1.727
	Pressão sonora 7 veloc.	dB(A)	36 / 37 / 39 / 41 / 43 / 45 / 47	36 / 37 / 39 / 41 / 43 / 45 / 47	35 / 36 / 38 / 45 / 46 / 48 / 50
	Largura/altura/profundidade	mm	904 / 300 / 840	904 / 300 / 840	904 / 300 / 840
	Peso líquido	kg	28,4	28,4	30,7
	Fonte de alimentação	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Cabo de alimentação	mm²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Painel	Largura/altura/profundidade	mm	950 / 55 / 950	950 / 55 / 950	950 / 55 / 950
	Peso líquido	kg	5	5	5
Cabo blindado de comunicação		mm²	3x0,75	3x0,75	3x0,75
	Tipo refrigerante		R-410A	R-410A	R-410A
Refrigerante	Diâmetro tubo líquido/gas	polg	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"

COMANDOS COMPATÍVEIS

Comando com fios



KCT-03 SR



KCT-03 SRPS
(A)

Comando WiFi



K01-WIFI

Capacidade arrefecimento e aquecimento. Potência entrada: Condições nominais: Arrefecimento 27°C BS/19°C BH interior, 35°C BS exterior. Aquecimento 20°C BS interior, 7°C BS/6°C BH exterior. Comprimento da tubagem 7,5 m, Altura 0 m.

Pressão sonora: A pressão sonora é medida numa câmara semianecóica a uma distância de 1 m da máquina e a uma altura de 1,3 m.

Cabo de alimentação: A cablagem da alimentação elétrica é indicativa até 10 m. Deve ser calculada especificamente para cada instalação.

Cabo blindado de comunicação: Se estas unidades forem instaladas com outros sistemas que não as unidades exteriores da série S6, devem ser utilizados cabos blindados de 3x1,5 mm².

Comandos compatíveis: As unidades podem integrar um dos comandos da tabela ou o recomendado pela Kaysun. Para saber mais sobre compatibilidades, consulte o capítulo Comandos.